



# AVERTISSEMENTS AGRICOLES®

POUR DE BONNES PRATIQUES AGRICOLES

## POITOU - CHARENTES

Bulletin Technique n° 8 du 04 Avril 2001 - 2 pages

### Grandes Cultures

#### COLZA : Stade F1 à G2

##### Charançons des siliques

Les captures se sont intensifiées rapidement, les 1<sup>er</sup> et 02 Avril à la faveur de températures supérieures à 20°C (300 captures à ce jour). **L'activité au champ** a été **importante** sur ces deux jours et les seuils de nuisibilité ont été atteints voire dépassés (1 pied sur cinq porteur de charançons des siliques). Les cultures de la façade atlantique et du Sud Charentes sont au stade sensible (G2-G3). Ailleurs, on n'est encore qu'en F1-F2.

*Sur les parcelles ayant atteint les stades G2-G3, un traitement devra être envisagé en fin de semaine, dès le retour du beau temps (façade atlantique, Sud Charentes).*

*Ailleurs, il est trop tôt pour intervenir. La date de traitement dépendra du suivi de la maturation sexuelle des femelles qui sera réalisé cette semaine (résultats dans le prochain bulletin).*

##### Maladies

Les préconisations du précédent bulletin restent valables, à ceci près que la cylindrosporiose est signalée de façon ponctuelle sur des variétés «à priori peu sensibles» (Zenith, Constant, Pollen...).

*Avant toute intervention, faites un bilan sanitaire de vos parcelles. En l'absence de cylindrosporiose, un carbendazime à 500 g/ha suffira en G1. En présence de cylindrosporiose, optez pour une triazole performante sur cette maladie (voir tableau de produits).*

**Attention ! Proscrire tout mélange fongicide/insecticide sur colza pendant la floraison.**

Certains mélanges se sont avérés toxiques pour les abeilles. Le mélange est rarement justifié car l'intervention fongicide visant le *Sclerotinia* précède en général une éventuelle intervention insecticide contre le charançon des siliques ou le puceron cendré.

**Rappel :** les seuls insecticides autorisés pendant la floraison sont ceux qui portent la mention " emploi autorisé durant la floraison ou au cours des périodes d'exsudation de miellat consécutif aux attaques de pucerons ".

#### POIS : Stade levée à 5 feuilles Sitones

L'activité du ravageur s'est accrue depuis le 1<sup>er</sup> Avril. Certaines parcelles de la façade atlantique et du Sud de la région ont atteint la note 2. Ailleurs, les notes sont comprises entre 0,5 et 1,5.

*Un traitement est nécessaire dès que la note 2 est atteinte avant le stade 6 feuilles (Avertel page 20). Réalisez vos interventions dès que possible.*

#### ORGE D'HIVER :

Stade 1-2 noeuds

L'helminthosporiose et la rhynchosporiose sont présentes sur 50 % des F4 visibles ; la rouille naine est observée de façon irrégulière.

*Intervenir dès que possible.*

#### ORGE DE PRINTEMPS

##### Pucerons

Surveiller les parcelles ; pour l'instant, aucune capture a été observée à ce jour.



#### COLZA

**Charançons des siliques :**  
forte activité

#### POIS

**Sitones :**  
Intervention à raisonner

#### ORGE D'HIVER

Intervenir

#### BLE

**Maladies foliaires :**  
Raisonner la protection

## BLE : Stade 1 - 2 noeuds

### Septoriose

Le modèle Présept indique un risque élevé avec de nombreuses contaminations en cours d'incubation ; en parcelles, la maladie est présente sur 65 % des F4 et 35 % des F3 visibles.

### Rouille brune

En Charente-Maritime et Charente, le **risque d'épidémie précoce** se maintient à un **niveau élevé** (modèle rouille) ; dans ces départements, la rouille brune est observée sur 10 à 15 % des F4 et des F3 visibles en moyenne.

Dans les autres situations, elle est pratiquement absente.

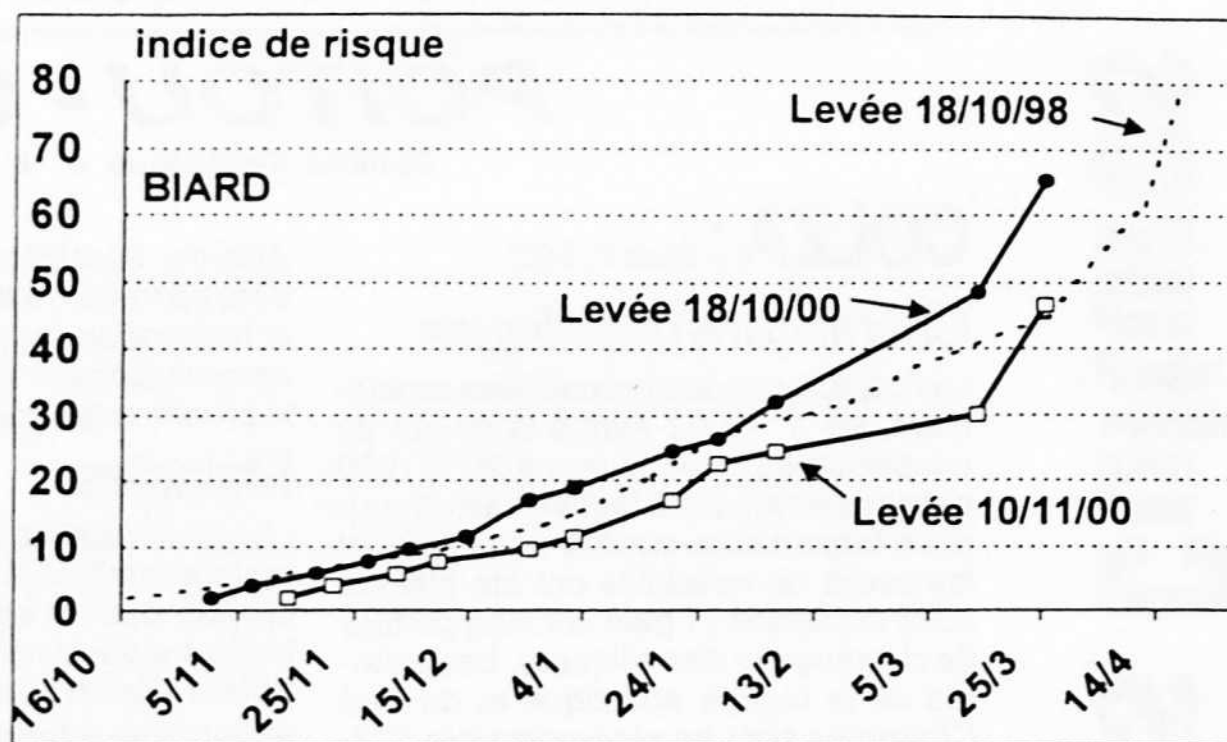
**- Parcelles au stade 2 noeuds en Charente-maritime et Charente :** intervenir dans un délai d'une semaine en visant une bonne protection contre la rouille brune et la septoriose. Les variétés sensibles à la rouille brune (Isengrain, Soissons...) sont à protéger en priorité.

**Autres situations :** il est trop tôt pour intervenir sauf cas particuliers (stratégies avec produit mixte piétin feuilles à 1-2 noeuds...).

## Piétin-verse

Le risque climatique reste à un niveau élevé pour les levées antérieures au 15/11 (voir graphique ci-joint). En semis précoces, le piétin est présent dans les 3/4 des parcelles avec une fréquence moyenne de 18 % (les valeurs extrêmes étant de 5 à 50 %).

La protection a dû être mise en place dans les parcelles concernées sauf cas très particuliers.



## METEO

Depuis plusieurs mois les données climatiques ont été « exceptionnelles » à différents titres :

**Pour les pluies :** sur la façade atlantique, la pluviométrie cumulée depuis le 15/09/2000 avoisine ou dépasse les 1000 mm (dont 350 depuis le 1<sup>er</sup> Janvier). Ces valeurs sont « plus faibles » en Vienne avec respectivement 630 mm et 250 mm.

**Pour les températures :** en moyenne mensuelle, elles ont dépassé les valeurs Normales de 3° en Décembre, de 2° en Mars et de 1,5° en Janvier.